



2024 年度 FREA-PV: 太陽電池モジュールの長期信頼性に関する基礎セミナー

国立研究開発法人 産業技術総合研究所(以下、産総研)再生可能エネルギー研究センター 太陽光システムチームでは、福島県における再生可能エネルギーの導入促進のための支援事業費補助金「太陽光発電の 0&M 等の技術開発・人材育成拠点の形成」事業の一環として、福島再生可能エネルギー研究所(以下、FREA)に設置されている太陽光発電設備を活用し、オペレーション&メンテナンスの技術開発および人材育成を行っております。

本事業の一部として「FREA 太陽光発電システムの基礎セミナー」を実施していますが、今回、太陽電池モジュールの長期信頼性に関する基礎的なセミナーを以下の要領で開催しますので、ふるってご参加ください。

- ○開催時期: 2024年7月23日(火) 9:00~12:00
- 〇開催方式:ハイブリッド(現地&オンライン(Microsoft Teams))
- ・現地:産総研 福島再生可能エネルギー研究所(FREA) 1F 共用会議室 (福島県郡山市待池台 2-2-9)
- ・オンライン: Microsoft Teams
- 〇講師:産業技術総合研究所 再生可能エネルギー研究センター 太陽光システムチーム 招へい研究員 棚橋 紀悟
- 〇実施内容:
 - 9:00~11:30

太陽電池モジュール長期信頼性の基礎 モジュール評価方法と経年劣化モデル 高効率モジュールにおける劣化現象 長期信頼性確保へ向けた保守点検(気候変動対応を含めて)

- •11:30~12:00 質疑応答
- 〇参加:無料
- ○募集人数:現地参加は約30名、オンライン参加は約100名
- 〇参加資格:
- ・今後、福島県内において太陽光発電の関連事業への参入、拡大に意欲があること。
- ・福島県および近県に事業所/工場などがある企業、または福島県内の発電所においてメンテナンスの実績が ある企業に所属している方を優先します。(企業の所在地は問わない)。
- 〇参加方法

下記の Web フォームより申込ください。

- 参加申込フォーム: https://forms.office.com/r/88g67gTjyy
- 申込締切:2024年7月16日(火)17:00
- Web フォームがご利用できない場合は、必要な情報を記載していただきメールでご連絡ください。
 - E-mail: M-FREA-pvsysat-om-ml@aist.go.jp
- 件名:太陽電池モジュールの長期信頼性に関する基礎セミナー 参加
- ご氏名、ご所属、就業地(都道府県・市町村)、電話番号、メールアドレス、参加方法(現地、または オンライン)、駐車場利用の有無(現地参加の場合)を記載していただき、お申込ください。

その他お問い合わせ先: M-FREA-pvsysat-om-ml@aist.go.jp